

Аннотация к рабочей программе по биологии 10-11 класс

Пояснительная записка

Данная рабочая программа по биологии для 10-11 класса составлена на основе:

1. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ
2. Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (Приказ Министерства образования России «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» от 17.05.2012 г. № 413 (ред. от 11.12.2020), с изменениями и дополнениями от 12.08.2022 г. №732.
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 20.05.2020г. № 254 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность».
4. Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ Южно-Дубровинской СОШ
5. Учебного плана основных образовательных программ среднего общего образования МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на 2022-2023 учебный год
6. Годового календарного учебного графика МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на 2022-2023 учебный год.
7. Авторская программа по биологии к учебнику для 10-11 классов общеобразовательных учреждений / Д.К. Беляев, П.М. Бородин, Н.Н. Воронцов и др.; под ред. Д.К. Беляева, Г.М. Дымшица. – М.: Просвещение, 2013

Цели и задачи изучения курса биология

Цель курса: формирование у учащихся знаний о живой природе, ее отличительных признаках – уровневой организации и эволюции, поэтому программа включает сведения об общих биологических закономерностях, проявляющихся на разных уровнях организации живой природы.

Задачи:

1. Освоение знаний об основных биологических теориях, идеях и принципах, являющихся составной частью современной естественнонаучной картины мира; строении, многообразии и особенностях биосистем (клетка, организм, популяция, вид, биогеоценоз, биосфера); выдающихся биологических открытиях и современных исследованиях в биологической науке; о методах биологических наук (цитологии, генетики, селекции, биотехнологии, экологии);
2. Овладение умениями характеризовать современные научные открытия в области биологии; устанавливать связь между развитием биологии и социально-этическими, экологическими проблемами человечества; самостоятельно проводить биологические исследования (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование) и грамотно оформлять полученные результаты; анализировать и использовать биологическую информацию; пользоваться биологической терминологией и символикой;
3. Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе изучения проблем современной биологической науки; проведения экспериментальных исследований, решения биологических задач, моделирования биологических объектов и процессов;

4. Воспитание убежденности в возможности познания закономерностей живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований;
5. Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.

Место предмета в учебном плане школы.

Согласно учебному плану МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на изучение предмета «биология» в 10 классе отводиться 34 часа из расчета 1 час в неделю, 11 классе отводиться 34 часа из расчета 1 час в неделю.

Формы контроля: тестовый контроль, заполнение таблиц, индивидуальный устный опрос, лабораторная и практическая работа. Итоговый контроль в виде итоговой тестовой работы.

Рабочая программа по предмету «Биология» реализуется с использованием следующих учебников:

1. Биология. Общая биология. 10-11 классы / А.А.Каменский, Е.А.Крискунов, В.В. Пасечник 9-е издание стереотип. – М.: «Дрофа» 2013

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 709346372946738420135056007448981155039651512646

Владелец Колодочко Алексей Сергеевич

Действителен с 14.06.2023 по 13.06.2024